

# AVERTISSEMENTS

## agricoles

### GRANDES CULTURES



**BULLETIN TECHNIQUE N° 6 du 9 AVRIL 1992**

#### ESCOURGEON :

- . HELMINTHOSPORIOSE : très active, intervenir rapidement
- . ROUILLE NAINE : présente

#### BLE D'HIVER :

- . ROUILLE JAUNE : tout-premiers symptômes à Oye-Plage

#### POIS :

- . THRIPS : présence faible et locale
- . Désherbage de postlevée

#### COLZA :

- . MELIGETHES : absentes. Mais à surveiller sur boutons floraux

### ESCOURGEON

**SITUATION** : Le stade épi 1 cm est en voie d'être dépassé dans 50 % des situations.

- **HELMINTHOSPORIOSE** : Très installée, même sur jeunes feuilles. En progression rapide malgré le temps froid (EXPRESS est particulièrement touchée)
- **ROUILLE NAINE** : Présente partout en faible quantité par rapport aux années précédentes. Pas d'urgence.
- **OIDIUM** : Localement très actif.

**PRECONISATION** : Envisager rapidement la première intervention fongicide en visant spécifiquement l'Helminthosporiose : PUNCH CS (0,8), CAPITAN (0,8), ARCHER (1), TILT 125 (1) (ou PRACTIS ou FIDIS), TENOR (1), SPONSOR (1,8), TOURNOI (1,8), MAGIC (1,5).

D'autres spécialités sont autorisées sur Helminthosporiose (produits à base de pyrazophos, diniconazole, tebuconazole...) que nous jugeons plus adaptées à une intervention ultérieure (T2 ou T3)

### BLE D'HIVER

**SITUATION** : Lente évolution des stades à cause du temps froid. Epi 1 cm est souvent atteint et dépassé en secteur précoce. Epi 4-5 cm pour SOISSONS, SIDERAL, VIKING (Flandre, Plaine de la Lys).

ministère de l'**agriculture** et de la **forêt**

P 296



D.R.A.F. - S.R.P.V.  
Cité Administrative - 59048 LILLE CEDEX - Tél. 20.52.00.25

STATION REGIONALE : (dont Avertissements Agricoles)  
Z.A.L. du Grand Mont - Rue B. Palissy - B.P. 47 - 62750 LOOS-EN-GOHELLE - Tél. 21.28.27.27

Abonnement  
annuel :  
A l'ordre  
Régisseur de Recettes  
D.R.A.F. Nord-Pas-de-Calais  
ISSN 0758-7988 - CPPAP N°1865 AD

- **SEPTORIOSE** : Confirmation de la forte pression de cette maladie.  
Les symptômes sont moins visibles, suite à la destruction complète des feuilles de la base par *S. tritici*.  
La maladie est néanmoins en incubation et les nouveaux symptômes seront très nets d'ici 10-15 jours.
- **PIETIN-VERSE** : Les symptômes sont bien visibles en semis précoces
- **OIDIUM** : Lente apparition sur variétés sensibles (RECITAL, GENIAL, VIKING, APOLLO). Aucune urgence
- **ROUILLE JAUNE** : Tout premier cas en Flandre Maritime. Quelques pieds avec symptômes sur SLEJPNR à Oye-Plage. Pas d'urgence.

**PRECONISATION** : 1er fongicide à envisager dans 8-10 jours pour les situations moyennes (cf précédent bulletin A.A.). Dès maintenant pour les plus précoces.

**REGULATEURS** : Une nouvelle spécialité entre sur le marché : MODDUS de CIBA GEIGY à base d'une nouvelle matière active le **cimectocarbe**.

====> Sur blé : 0,5 l/ha au stade épi 4-5 cm

====> Sur escourgeon : 0,8 l/ha à un stade plus avancé que sur blé (épi 8 à 10 cm, soit entre 1 et 2 noeuds)

Possibilités de mélange avec le premier fongicide (consultez votre distributeur).

## POIS

**SITUATION** : Stade de levée en cours à 1-2 feuilles développées.

- **THRIPS** : Quelques parcelles avec des infestations notables (plus de 1/plante) (Sud Cambrésis, Plaine de la Lys, Valenciennois) mais en règle générale la présence de ce ravageur est faible et ne nécessite pas d'intervention.
- **SITONES** : Peu actives

### PRECONISATIONS :

- **THRIPS** : Intervention rarement justifiée (DECIS 0,2 -, SUMVALPA 0,4 - MAVRIK 0,3 - KARATE 0,125 - TRACKER 0,08 - FASTAC 0,25).

**DESHERBAGE** : Dans le cas des stratégies de postlevée, il est important de noter que pour 2 produits nouveaux, l'efficacité la meilleure est obtenue sur très jeunes adventices (tout particulièrement pour la Renouée des oiseaux, le Gaillet et la Véronique).

**DRIBBLE** (Rhodiagri) 3 l/ha (Composition : dimefuron du PRADONE à 750 g/ha plus bentazone du BASAGRAN à 1 000 g/ha)

----> intervention possible dès le stade 2-3 feuilles

**VULKAN T** (BASF) 3,6 l/ha (Composition : pendimethalin du TREPLIK à 800 g/ha, bentazone du BASAGRAN à 750 g/ha)

----> intervention possible dès le stade 1 feuille vraie du pois.

Dans le cas de Renouée Liseron ou de Matricaires, on pourra retarder le traitement puisque le bentazone très actif sur ces 2 adventices est **strictement foliaire**.

**RAPPEL DINOSEBE** : interdiction en désherbage du pois : l'arrêté du 21 août 1991 interdit la vente, la mise en vente, la distribution à titre gratuit et l'emploi du dinosèbe.

## COLZA

**SITUATION** : Pas d'observation de méligèthes. Pas d'évolution en maladies. Calme.

**PUCERONS**

Quelques foyers ont été observés en parcelles sur la région de Villeneuve ou en Dordogne mais aussi dans le Lot.

N'intervenez que dans les parcelles où ces foyers sont nombreux et où vous n'observez pas d'auxiliaires, avec TECHNUFAN 1,75 l/ha (15 j), KARATE 0,25 l/ha (3 j), PIRIMOR G 0,75 l/ha (7 j).

**OIDIUM**

Les premières taches ont été observées sur fleurs et sur feuilles il y a une semaine environ.

Les traitements préventifs pour protéger les fruits doivent être positionnés en fin de période de floraison.

Utilisez l'une des spécialités suivantes :

Matières actives	Spécialités commerciales	Doses d'utilisation	Délais avant récolte
bupirimate	NIMROD	1,0 l/ha	7 j
hexaconazole	ANVIL G	0,6 kg/ha	> 2 j
	ANVIL LIQUIDE	0,6 l/ha	
myclobutanil	SYSTHANE 12 E	0,5 l/ha	3 j
	SYSTHANE 6 W	1,0 kg/ha	
penconazole	TOPAZE	0,5 l/ha	7 j
dinocap myclobutanil	SABITHANE	0,5 l/ha	3 j

Alternez les familles chimiques. En cas d'attaque déclarée, effectuez deux traitements à 3 jours avec les produits de familles différentes.

**BOTRYTIS**

Les conditions pluvieuses de la dernière quinzaine ont favorisé les attaques de pourriture grise sur coeur et également sur fleur (étamines, sépales et pétales).

Aérez suffisamment vos tunnels ou vos chenilles. Le feuillage et le coeur doivent être asséchés.

Les traitements sont à effectuer début, pleine et fin floraison ou 1ers fruits verts.

Sur les variétés précoces les deux premiers traitements doivent déjà avoir été effectués.

Sur variétés de saison ou plus tardives, on entame le premier traitement ou le second.

7297



Maintenez la protection avec l'une des spécialités suivantes :

Matières actives	Spécialités commerciales	Doses d'utilisation	Délais avant récolte
dichlofluanide	EUPARENE	2,5 kg/ha	7 j
iprodione	ROVRAL FLO	2 l/ha	2 j
	ROVRAL	2 kg/ha	2 j
mancozèbe	TRIMANOC DG	2,15 kg/ha	avant 1ers fruits verts
procymidone	SUMISCLEX	1,5 kg/ha	7 j
	SUMISCLEX LIQUIDE	1,5 l/ha	7 j
vinchlozoline	RONILAN FL	1,5 l/ha	3 j
	RONILAN DF	1,5 kg/ha	3 j
	RONILAN	1,5 kg/ha	3 j
carbendazime diéthofencarbe	SUMICO L	2,0 l/ha	2 j
thirame vinchlozoline	SILBOS DF	3,5 kg/ha	> 2 j

### PHYTOPHTHORA CACTORUM

Quelques cas de dépérissements de plants provoqués par le *Phytophthora cactorum* sont encore observés en Lot-et-Garonne par exemple.

Dans les parcelles infestées, intervenez au goutte à goutte avec ACYLON SOLUDOSE 8 kg/ha, ACYLON SUPER FLO 14 l/ha ou ACYLON TC 4 l/ha. Ces produits à base de métalaxyl doivent être employés à plus de 30 jours de la récolte. Dans le cas d'une protection préventive on pourra également utiliser l'ALIETTE à 5 kg/ha.

#### Rappel

Un arrêté récent du Ministère de l'Agriculture précise qu'aucun produit phytosanitaire ne peut être appliqué à moins de 2 jours avant la récolte.

Dans le cas où le Comité d'Homologation n'a pas fixé de délai d'emploi avant récolte, nous le ferons connaître par l'impression du signe supérieur à 2 j, soit > 2 j.